

吉翔樂 2.0 操作說明書

Android 版本

目錄

一、登入帳號	2 頁
二、首頁	3 頁
三、設定放飛時間	4 頁
四、讀取軌跡	5 頁
五、訓練紀錄	6 頁
5.1 介面說明	7 頁
5.2 軌跡分頁說明	8 頁
5.3 詳情分頁說明	9 頁
5.4 表格分頁說明	10 頁

一、登入帳號

步驟：輸入電腦版 Skylader2.0 帳密即可登入使用 APP(如圖 1)。

注意事項：

1. 手機需要連接網路才能登入。
2. 若沒有在電腦版 Skylader2.0 初始化腳環，須先在電腦版設定放飛一次腳環，才能在 APP 使用該腳環。
3. 帳號註冊只能在電腦版進行。

The image shows the login screen of the Skylader2.0 application. At the top is a red square logo with a white stylized 'S' shape. Below the logo is a green rectangular box containing two input fields. The first field is labeled '帳號' (Account) and the second is labeled '密碼' (Password). Below these fields is a red button labeled '登入' (Login).

圖 1.

二、首頁

1. 登入帳密後即會進入首頁，此時手機與電腦上軌跡將自動進行雲端同步(如圖 1)。
2. 手機與電腦同步需讀取後至首頁進行雲端同步。按下**開始雲端同步備份**按鈕，待同步後即完成軌跡**同步備份**(如圖 2)。
3. 若手機同步資料至雲端伺服器失敗，請按下**回報錯誤**按鈕，將自動傳送錯誤報告至吉翔樂，以便改善錯誤(如圖 3)。



圖 1.



圖 2.



圖 3.

三、設定放飛時間

步驟：點擊設定放飛頁面(如圖 1) => 選擇放飛日期及時間(如圖 2) => 選擇記錄模式(如圖 3) => 按下設定放飛按鈕，設定完成後會出現"設定放飛完成!" 訊息即設定成功(如圖 4)。

注意事項:

1. 當按下設定放飛，並完成作業後，腳環內儲存空間將自動清空以供下次使用。
2. 設定放飛時間完成後，須至首頁按下開始雲端同步備份按鈕，即可將設定資料與電腦同步。
3. 若記錄模式選擇 2HR (2S/P)時，則軌跡呈現方式會以 30 秒顯示一個記錄點。



圖 1



圖 2

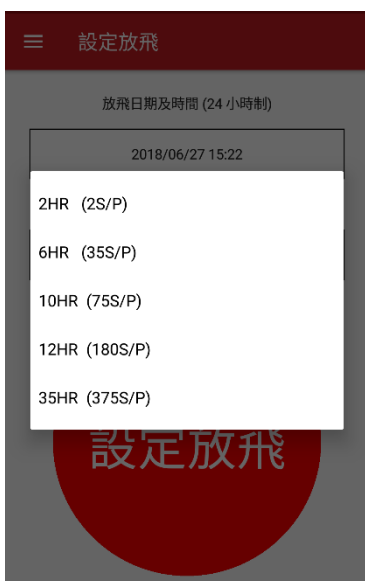


圖 3.



圖 4.

四、讀取軌跡

步驟：點擊**讀取軌跡**頁面(如圖 1) => 輸入軌跡名稱(如圖 2) => 按下**讀取軌跡**按鈕，讀取完成後會出現"**讀取軌跡完成!**"訊息即讀取成功(如圖 3)。

注意事項：

1. 當按下讀取軌跡，並完成作業後，**腳環內儲存空間將自動清空**以供下次使用。
2. 讀取軌跡後再至訓練紀錄頁面觀看軌跡。
3. 當讀取軌跡完成後，須至首頁按下開始雲端同步備份按鈕，即可將軌跡資料與電腦同步。



圖 1.

圖 2.

圖 3.

五、訓練紀錄

步驟：點擊**訓練紀錄**頁面(如圖 1) => 按下**過濾器**篩選各年/月份所有軌跡(如圖 2) => 選擇軌跡顏色並勾選欲觀看軌跡(如圖 3) => 按下**繪圖**按鈕即會呈現軌跡圖(如圖 4)。

注意事項：

1. 最多可繪製五條軌跡。請依手機效能選擇適當的軌跡呈現數量。



圖 1.



圖 2.



圖 3.

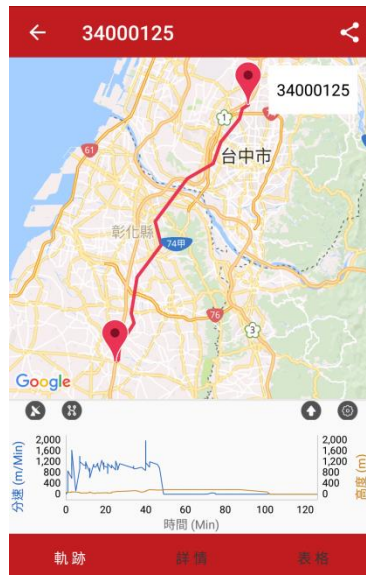
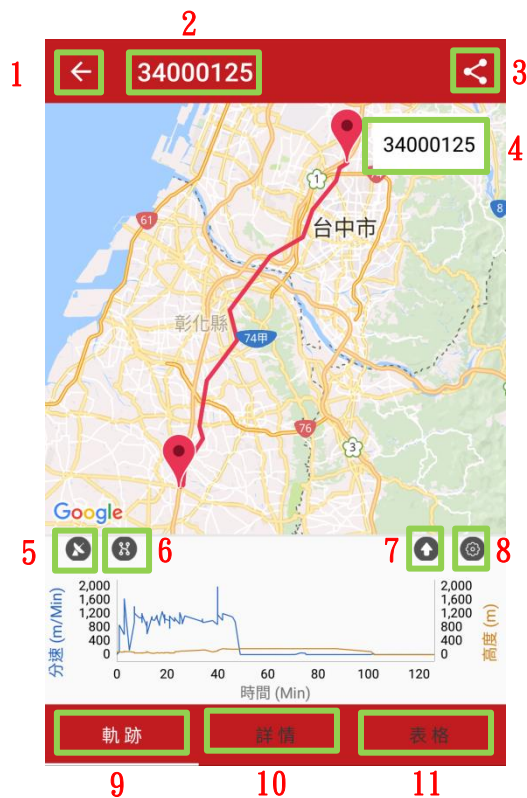


圖 4.

5.1 介面說明

1. 返回訓練紀錄頁面。
2. 顯示當前軌跡名稱。
3. 分享軌跡。
4. 切換目前所繪製的軌跡紀錄。
5. 切換 Google 衛星地圖。
6. 顯示全部軌跡點。
7. 擷取折線圖範圍。
8. 變更折線圖橫縱向顯示單位。
9. 顯示當前軌跡路徑圖。
10. 顯示當前軌跡總計算資訊。
11. 顯示當前軌跡詳情表格資訊。



5.2 軌跡分頁說明

1. 點擊軌跡點可顯示詳細資訊，例如：高度以及飛行分速(如圖 1)。

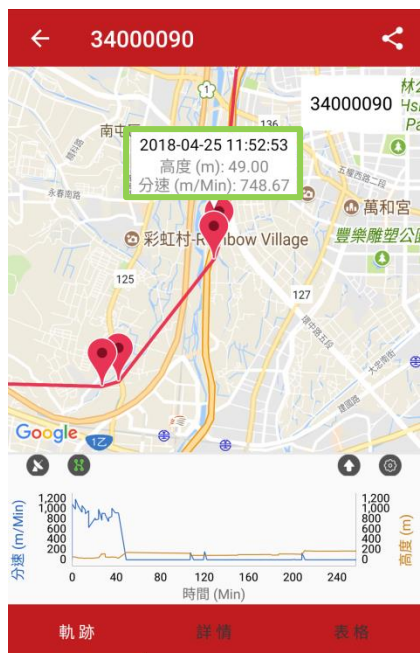


圖 1.

2. 點擊折線圖時也會於軌跡顯示對應位置的座標圖示，點擊此座標圖示即可明白該位置的詳細資訊，例如：飛行速度、高度(如圖 2)。

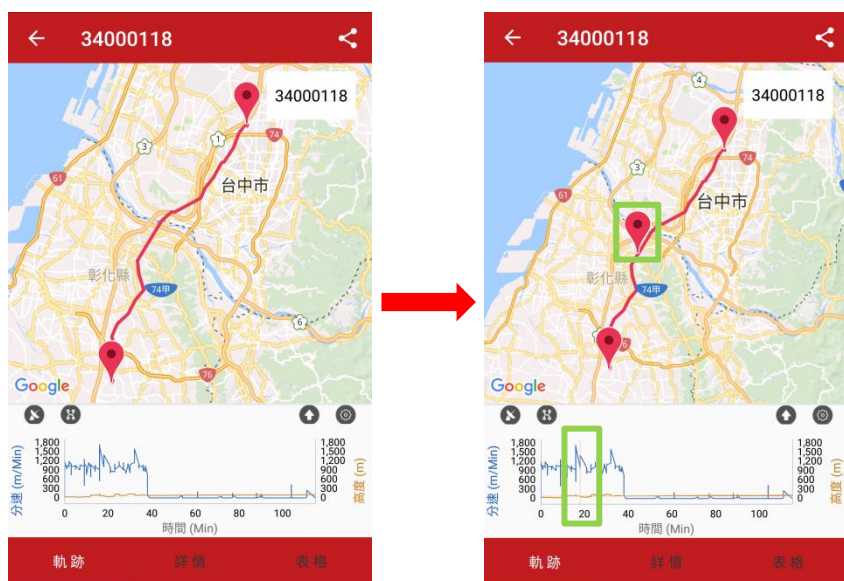
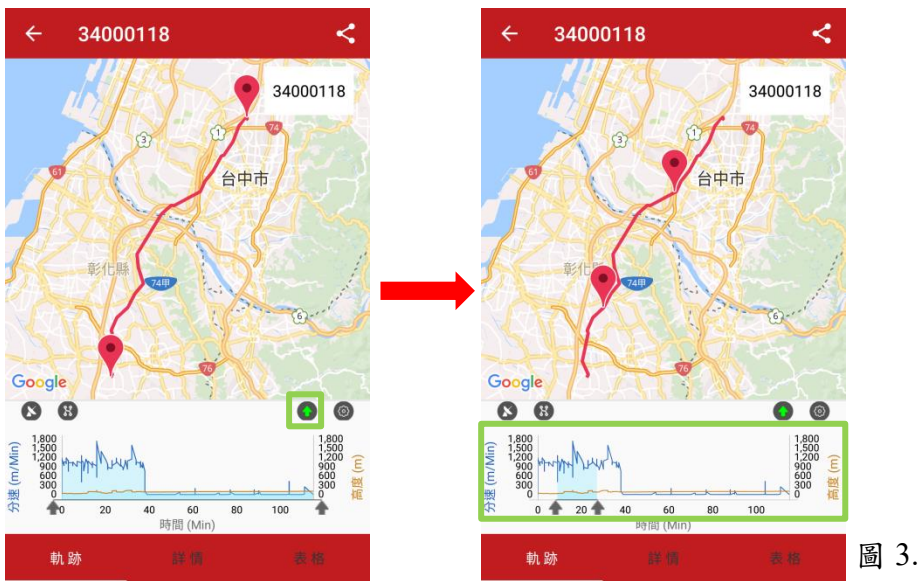


圖 2.

3. 移動折線圖下方箭頭可用來截取某段軌跡，並顯示此段軌跡路徑之數據(如圖 3)。



5.3 詳情分頁說明

可查看每條軌跡點之資訊，例如:平均速度、直線距離...等(如圖 1 & 2)。

← 34000118	
★ 放飛開始	2018-05-10 10:55:41
★ 放飛結束	2018-05-10 12:51:18
★ 持續時間	1:55:37
★ 平均分速 (m/Min)	378.56
★ 最高分速 (m/Min)	1745.52
★ 平均高度 (m)	85.36
★ 最大高度 (m)	143.00
軌跡 詳情 表格	

圖 1.

← 34000118	
★ 最高分速 (m/Min)	1745.52
★ 平均高度 (m)	85.36
★ 最大高度 (m)	143.00
★ 實際距離 (km)	41.94
★ 實際分速 (m/Min)	362.79
★ 直線距離 (km)	34.41
★ 直線分速 (m/Min)	297.62
軌跡 詳情 表格	

圖 2.

5.4 表格分頁說明

1. 可查看各軌跡點之間的資訊(如圖 1)。

← 34000118 →					
分段資料	時間	累計時間	距離(km)	高度(m)	分速(m/min)
1	10:55	1分	0.00	37	0.00
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82
8	10:57	2分	1.97	37	1051.93

軌跡詳情表格

圖 1.

2. 選擇軌跡點的範圍可計算“實際/直線距離”及“實際/直線分速”(如圖 2)。

← 34000118 →					
分段資料	時間	累計時間	距離(km)	高度(m)	分速(m/min)
1	10:55	1分	0.00	37	0.00
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82
8	10:57	2分	1.97	37	1051.93

軌跡詳情表格

← 34000118 →					
分段資料	時間	累計時間	距離(km)	高度(m)	分速(m/min)
2	10:55	1分	0.08	31	1009.56
3	10:55	1分	0.20	40	1173.72
4	10:55	1分	0.32	38	1197.73
5	10:56	1分	0.42	38	1168.19
6	10:57	1分	1.77	38	932.54
7	10:57	1分	1.88	39	1065.82

實際距離(km) 1.88 實際分速(m/Min) 1024.03

直線距離(km) 1.68 直線分速(m/Min) 917.22

軌跡詳情表格

圖 2.